

R6(2024)年度 マテリアル工学専攻 時間割

令和6年4月～7年3月

- S1** 授業期間 4月5日(金)～6月1日(土)
 振替日 5月7日(火)は、火曜日の授業は行わずに月曜日の授業を行う
 5月15日(水)は、水曜日の授業は行わずに金曜日の授業を行う
 5月30日(木)は、水曜日の授業は行わずに金曜日の授業を行う
 補講日 5月24日(金)午前
 試験期間 原則として5月31日(金)に行う
- S2** 授業期間 6月3日(月)～7月31日(水)
 補講日 7月16日(火)全日、7月17日(水)全日
 試験期間 原則として7月25日(木)～7月31日(水)に行う(土・日曜を除く)

| 曜日 | ターム | 10:25 - 12:10 | 13:00 - 14:45 | 14:55 - 16:40 | 16:50 - 18:35 |
|----|-----|--|---|--|--|
| 月 | S1 | 構造解析特論及び演習*E (阿部, 柴田, 竹原(井上(博), 溝口, 宮田)) [42 (419)] | 固体物理特論*E (町田, 渡邊, 近藤(内田, 枝川)) [42 (419)] | ナノカーボンマテリアル特論(長汐)*E [42 (419)] | Advanced Materials Engineering 2 (先端マテリアル工学特論2)(各教員)*E [42 (419)] |
| | | 輸送現象特論及び演習*E (堀垣, 長汐, 松浦, 大内(増田)) [43 (401A)] | | | |
| | S2 | 構造解析特論及び演習*E (阿部, 柴田, 竹原(井上(博), 溝口, 宮田)) [42 (419)] | 固体物理特論*E (町田, 渡邊, 近藤(内田, 枝川)) [42 (419)] | 構造セラミックスの微構造と力学特性(吉田(英))*E [42 (419)] | Advanced Materials Engineering 2 (先端マテリアル工学特論2)(各教員)*E [42 (419)] |
| | | 輸送現象特論及び演習*E (堀垣, 長汐, 松浦, 大内(増田)) [43 (401A)] | | | |
| 火 | S1 | 光物性・光学材料特論(近藤)*E [43 (401A)] | マテリアル信頼性工学特論(白岩)*E [43 (401A)] | バイオデバイス材料学特論(一木)*E [43 (401A)] | 医療材料学特論(宮田)*E [43 (401A)] |
| | S2 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| 水 | S1 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| | S2 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| 木 | S1 | 特別講義など | ナノマテリアルシミュレーション特論(渡邊)*E [43 (401A)] | 材料界面工学特論(南部)*E [43 (401A)] | 特別講義など |
| | S2 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| 金 | S1 | レアメタル特論(岡部)*E [生研As棟 中セミナー室2(As301・302)] | 半導体転位物性特論(徳本)*E [生研As棟 中セミナー室2(As301・302)] | 低次元電子物性特論(町田)*E [生研As棟 中セミナー室2(As301・302)] | 特別講義など |
| | S2 | 特別講義など | ナノ計測学特論(溝口)*E [生研As棟 中セミナー室2(As301・302)] | マテリアル力学特論(井上(純))*E [生研As棟 中セミナー室2(As301・302)] | 特別講義など |

- A1** 授業期間 10月2日(水)～11月27日(水)
 振替日 11月13日(水)は、水曜日の授業は行わずに月曜日の授業を行う
 補講日 11月26日(火)全日
 試験期間 原則として11月27日(水)に行う
- A2** 授業期間 11月28日(木)～2月3日(月)
 補講日 1月16日(木)全日、1月21日(火)全日、1月22日(水)全日
 試験期間 原則として1月30日(木)～2月3日(月)に行う(土・日曜を除く)

| 曜日 | ターム | 10:25 - 12:10 | 13:00 - 14:45 | 14:55 - 16:40 | 16:50 - 18:35 |
|----|-----|---|---|---------------------------------|--|
| 月 | A1 | マテリアル化学特論II*E 一木, 坂田, 徳本 [43 (401A)] | 熱力学特論及び演習*E (森田, 藤岡, 八木(岡部, 渡田)) [42 (419)] 弾性学特論及び演習[43 (401A)]*E (吉田(英), 井上(純), 白岩(榎, 佐藤, 南部)) | 医療機器材料工学特論(竹原)*E [43 (401A)] | Advanced Materials Engineering 1 (先端マテリアル工学特論1)(各教員)*E [42 (419)] |
| | A2 | マテリアル化学特論II*E 一木, 坂田, 徳本 [43 (401A)] | 熱力学特論及び演習*E (森田, 藤岡, 八木(岡部, 渡田)) [42 (419)] 弾性学特論及び演習[43 (401A)]*E (吉田(英), 井上(純), 白岩(榎, 佐藤, 南部)) | サステナブルマテリアル特論(星野)*E [43 (401A)] | Advanced Materials Engineering 1 (先端マテリアル工学特論1)(各教員)*E [42 (419)] |
| 火 | A1 | 電子顕微鏡材料学特論(柴田)*E [43 (401A)] | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| | A2 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| 水 | A1 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| | A2 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| 木 | A1 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| | A2 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| 金 | A1 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |
| | A2 | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など | 特別講義など |

- 【集中講義】：マテリアル工学特別講義1「ポリマーバイオマテリアル特論」石原 一彦(大阪大学) 6/18, 6/25, 7/2 [43 (401A)]
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義2「ドラッグデリバリーシステム特論」松元 亮(東京大学/東京医科歯科大学) 11/6, 12/4 [43 (401A)]
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義3「ジルコニアセラミックス特論」松井 光二(東京大学) 6/26, 7/3, 7/10 [43 (401A)]
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義4「物理電気化学特論」坂牛 健(物質・材料研究機構/筑波大学) 12/12, 12/19, 12/26 [43 (401A)]
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義5「データ同化演習特論」山中 晃徳(東京農工大学) 12/3, 12/10, 12/17 [43 (401A)]
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義6「ナノ材料の電子物性・熱物性と熱電変換素子」中村 芳明(大阪大学) 10/16, 11/6, 11/20 [44 (401B)]

【推奨基礎科目(工学部マテリアル工学科講義)】：基礎熱力学、応用熱力学、無機材料化学、材料結晶学、材料強度学、固体物性学、高分子科学I、マテリアル工学倫理(履修済みの場合は大学院での重複履修を認めない。)

学部・大学院共通講義は、履修済みの場合は大学院での重複履修を認めない。